



Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi

Araştırma Makalesi

Kuzey Atlantik Antlaşma Örgütü'nün (NATO) Siber Güvenlik Stratejisinin İncelenmesi

Mehmet ADA^{a*}, Hüseyin ÇAKIR^b

^aAdli Bilişim Anabilim Dalı, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Ankara, TÜRKİYE

^bBilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Eğitim Fakültesi, Gazi Üniversitesi, Ankara, TÜRKİYE

* Sorumlu yazarın e-posta adresi: mehmetada@gazi.edu.tr

ÖZET

Son yıllarda bilgi ve iletişim teknolojilerinde gerçekleşen gelişmeler ile coğrafik sınırların yerini sanal ortamda belirlenen dijital sınırlar almıştır. Siber saldırılara karşı ulusal çıkarların korunması ve siber uzayın sınır güvenliğinin sağlanması hususunda karşılaşılan zorluklar, devletlerin uluslararası anlaşmalar yapmasını kaçınılmaz hale getirmiştir. Bu çalışmada, küreselleşen dünyada ülkeleri aynı çatı altında birleştiren en büyük organizasyonlardan biri olan NATO'nun uyguladığı siber güvenlik stratejisi incelenerek, Türkiye'nin uyguladığı siber güvenlik stratejisine olumlu katkılar yapmak amaçlanmıştır.

Anahtar Kelimeler: Siber güvenlik, NATO, strateji, siber saldırı, siber savaş.

Investigation Of Cyber Security Strategy Of North Atlantic Treaty Organisation (NATO)

ABSTRACT

Because of the fact that developments taking place in recent years in information and communication technology, digital boundaries has taken the place of the geographical boundaries. The challenges of protecting national interests against cyber attacks and ensuring the border security of cyberspace has made it inevitable for governments to make international agreements. In this study, it is aimed to make a positive contribution to the cyber security strategy implemented by Turkey by examining the cyber security strategy applied by NATO, one of the biggest organizations that unite countries under the same roof in the globalizing world.

Keywords: Cyber security, NATO, strategy, cyber attack, cyber warfare.